







UNSERE LÖSUNG FÜR IHRE GESUNDHEIT IM ARBEITSALLTAG

BAUMUSTERGEPRÜFTE EINLAGEN VON PERPEDES

Das Tragen von orthopädischen Einlagen kann erheblich zum Wohlbefinden im Arbeitsalltag beitragen. Vor allem berufliche Tätigkeiten mit klassischen Risikofaktoren wie langem Stehen und Gehen, schwerem Heben sowie einseitigen Belastungen profitieren von dem Nutzen einer Einlage: Sie korrigieren Fehlstellungen der Füße und entlasten den Bewegungsapparat. Somit haben Sie auch eine positive Auswirkung auf Knie-, Hüft- und Rückenbeschwerden.

Im Downloadbereich unserer Homepage finden Sie aktuelle Listen der mit unseren Einlagen der WORKER-Line baumustergeprüften und zertifizierte Schumodellen.











DGUV REGEL 112 - 191

Die DGUV (Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung) Regeln für Sicherheit und Gesundheit bei der Arbeit dienen der Verhütung von Arbeitsunfällen, Berufskrankheiten und arbeitsbedingten Gesundheitsgefahren. Die DGUV Regel 112 - 191 (ehemals BGR 191) beschäftigt sich mit der Benutzung von Fußund Knieschutz und schreibt vor, dass orthopädische Einlagen nur in Verbindung mit einer gültigen Baumusterprüfung in Arbeitssicherheitsschuhe eingelegt werden dürfen. So soll sichergestellt werden, dass festgelegte und geprüfte Eigenschaften der Sicherheitsschuhe - wie Antistatik und Mindesthöhe der Zehenschutzkappe - erhalten bleiben und nicht beeinträchtigt werden. Somit entspricht der Sicherheitsschuh auch mit der Einlage den Anforderungen der Norm EN ISO 20345.

Die Einlagen der WORKER-Line wurden speziell für die hohen Anforderungen für den Einsatz in Arbeitssicherheitsschuhen entwickelt und sind mit zahlreichen Schuhmodellen u.a. folgender Hersteller nach gültigen Normen baumustergeprüft:

















Für den Fachhändler (Orthopädietechniker/Orthopädieschuhtechniker) ergibt sich der Vorteil, konform den Vorgaben der EU-Richtlinien sowie der deutschen Berufsgenossenschaften (DGUV 112-191) ohne weitere Anmeldeprüfverfahren zu versorgen.





WORKER²-LINE

Die WORKER²-Line verbindet Sicherheit mit Qualität.

Bestens geeignet für den Einsatz in Arbeitssicherheitsschuhen sind die WORKER² PRO, die WORKER² CALCA, die WORKER² RIGIDUS, die WORKER² CPX, die WORKER² PRO ELTEN, die WORKER² CALCA ELTEN, die WORKER² CPX ELTEN, WORKER² PRO HAIX[®], die WORKER² CALCA HAIX[®], die WORKER² CPX HAIX[®], die WORKER² PRO ATLAS, die WORKER² CALCA ATLAS, die WORKER² CPX ATLAS, die WORKER² PRO STEITZ SECURA, die WORKER² CALCA STEITZ SECURA und die WORKER2 CPX STEITZ SECURA der sichere Begleiter im Arbeitsalltag. Durch ihre antistatischen Eigenschaften entsprechen sie den ESD-Anforderungen und sind gemäß der DGUV 112 - 191 mit Schuhmodellen verschiedener Hersteller von Arbeitssicherheitsschuhen baumustergeprüft. Das Herzstück der WORKER2-Line ist, wie auch bei anderen Perpedes Einlagenrohlingen, der Einlagenkern aus eigens entwickeltem Glasfaserverbundmaterial. Dieser lässt sich durch seine thermoplastischen Eigenschaften einfach und schnell individuell an den Fuß anpassen. Bei der WORKER2-Line kommen hochwertige und zertifizierte Materialien zum Einsatz, die den hohen Perpedes Qualitätsansprüchen sowie den Arbeitssicherheitsanforderungen entsprechen und dabei die Möglichkeit bieten, schnell und leicht verarbeitet werden zu können.

WORKER²PRO



Der WORKER² PRO Einlagenrohling bildet die Basis der WORKER-Line und ist speziell für den Einsatz in Arbeitssicherheitsschuhen geeignet. Der selbsttragende Perpedes Glasfaserverbundkern mit freier Ferse stützt das Längsgewölbe des Fußes optimal ab und erhält das Auftrittsgefühl beim Gehen. Durch die thermoplastischen Eigenschaften lässt sich der Perpedes Glasfaserverbundkern nachträglich verformen und so individuell an den Fuß und die Bedürfnisse des Nutzers anpassen. Die Deckenkombination, bestehend aus antistatischem NetTex² in Perpedes Waben-Optik und dem weichen sowie ESD-leitfähigen EVA-Material, bietet ein Plus an Komfort in Arbeitssicherheitsschuhen. Das Quergewölbe des Fußes wird durch eine hochwertige Pelotte in Tropfenform gestützt. Dafür wird ein weiches, aber trotzdem tragfähiges Carbosanmaterial verwendet.

- · Stützender Einlagenrohling
- · Weichbettung, langsohlig
- Verkürzungsausgleich (optional)

EIGENSCHAFTEN

- für den professionellen Gebrauch
- · vorgeformter Einlagenrohling zur Weiterverarbeitung
- thermoplastisch verformbar bei 130° 140° C für eine individuelle Anpassung
- im praktischen Set mit passendem Deckenstanzteil NetTex² Antistat+ und Pelotte 21388 erhältlich
- stabile und belastbare Bauweise für den Einsatz in Arbeitssicherheitsschuhen

MERKMALE

Größe: 35 - 48 Breite: Mittel

Einlagenkern: Acryl-Verbundmaterial aus Glasfasergewebe

und Polyamidgestrick (GH702)

Umrissform: Karree (Worker)

3D-Kontur: N = moderates Längsgewölbe mit leicht

geführter Ferse

Besonderheit: Perforierter Vorfuß (bei Lieferform komplett

verklebt)

Freie Ferse

Unpaarig erhältlich

LIEFERFORM







BESTSELLER WORKER² PRO

ARTNR. ALT	ARTNR. NEU	UNTERBEZUG	OBERBEZUG	PELOTTE	BREITE	LÄNGE	GRÖßE	LIEFERFORM
WPK1_	WOPRKA_	ESD EVA WORKER ²	NetTex² Antistatic schwarz	21388	Mittel	4/4	35 - 48	komplett verklebt
WPK2_	WOPRKB_	ESD EVA WORKER ²	NetTex² Antistatic schwarz, ohne Transferdruck	21388	Mittel	4/4	35 - 48	komplett verklebt
WPL1_	WOPRLA_	ESD EVA WORKER ²	NetTex² Antistatic schwarz	21388	Mittel	4/4	35 - 48	lose

WORKER² PRO

UNTERBEZUG

EVA ESD schwarz, 50° Shore A, 1.5 mm

EIGENSCHAFTEN

- antistatisch
- · desinfizier- und abwaschbar

EINLAGENKERN

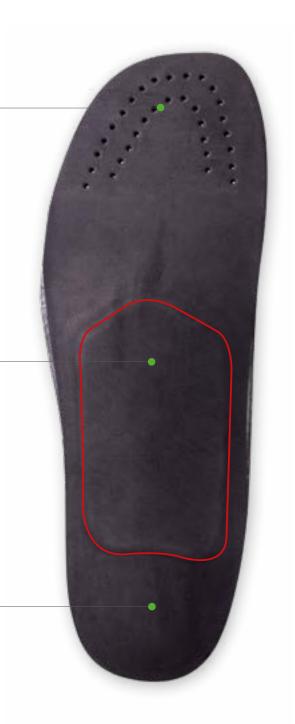
Acryl-Verbundmaterial aus Glasfasergewebe und Polyamidgestrick (GH702)

EIGENSCHAFTEN

- thermoplastisch verformbar bei 130° 140° C
- optimale Unterstützung des Längsgewölbes

FREIE FERSE

Die freie Ferse im Kern sorgt für ein verbessertes Auftrittsgefühl beim Gehen





OBERBEZUG

Nettex² Antistat+

NetTex² Antistat schwarz, 0.6 mm + PU Schaum schwarz, 25° Shore A, 2.0 mm

EIGENSCHAFTEN

- antistatisch
- · sehr hohe Abriebfestigkeit
- · antibakteriell
- · atmungsaktiv

PELOTTE

Die tropfenförmige Spreizfußpelotte 21388 aus Carbosan unterstützt das Quergewölbe

VERSTÄRKUNGSSCHICHT

Eine textile Verstärkungsschicht verleiht dem Einlagenrohling weitere Stabilität

FERSENPOLSTER

Ein Fersenpolster aus Carbosanschaum dient zur Druckentlastung im Fersenbereich und erhöht so den Tragekomfort

WORKER² CALCA



Der WORKER² CALCA Einlagenrohling ist, nach Weiterverarbeitung durch den orthopädischen Fachhandel, für den Einsatz in Arbeitssicherheitsschuhen bei Beschwerden im Fersenbereich zum Beispiel im Falle eines Fersensporns geeignet. Die anatomisch geformte Aussparung im Fersenbereich im selbsttragenden Perpedes Glasfaserverbundkern orientiert sich am Ansatz der Plantarfaszie und zieht in einer länglichen Aussparung in das Fußlängsgewölbe. Dabei wirkt das verwendete rote, 3 mm PUR Slow-Memory Material dämpfend. Durch die thermoplastischen

Eigenschaften lässt sich der Perpedes Glasfaserverbundkern nachträglich verformen und so individuell an den Fuß und die Bedürfnisse des Nutzers anpassen. Die Polster-Kombination, bestehend aus antistatischem, schwarzen NetTex² und dem weichen sowie ESD-leitfähigen schwarzen EVA-Material, bietet ein Plus an Komfort in Arbeitssicherheitsschuhen. Das Quergewölbe des Fußes wird durch eine hochwertige Pelotte in Tropfenform gestützt. Dafür wird ein weiches, aber trotzdem tragfähiges Carbosanmaterial verwendet.

- Stützender Einlagenrohling
- Fersenspornausnehmung/-polster
- · Weichbettung, langsohlig
- Verkürzungsausgleich (optional)

EIGENSCHAFTEN

- · für den professionellen Gebrauch
- vorgeformter Einlagenrohling mit Aussparung im Fersenbereichzur Weiterverarbeitung
- thermoplastisch verformbar bei 130° 140° C für eine individuelle Anpassun
- im praktischen Set mit passendem Deckenstanzteil NetTex² Antistat+ und Pelotte 21388 erhältlich
- stabile und belastbare Bauweise für den Einsatz in Arbeitssicherheitsschuhen

MERKMALE

Größe: 35 - 48 Breite: Mittel

Einlagenkern: Acryl-Verbundmaterial aus Glasfasergewebe

und Polyamidgestrick (GH702)

Umrissform: Karree (Worker)

3D-Kontur: R = hohes Längsgewölbe mit

geführter Ferse

Besonderheit: Perforierter Vorfuß (bei Lieferform komplett

verklebt)

Anatomische Fersenspornausnehmung

LIEFERFORM







BESTSELLER WORKER² CALCA

ARTNR. ALT	ARTNR. NEU	UNTERBEZUG	OBERBEZUG	PELOTTE	BREITE	LÄNGE	GRÖßE	LIEFERFORM
WCK1_	WOCAKA_	ESD EVA WORKER ²	NetTex² Antistatic schwarz	21388	Mittel	4/4	35 - 48	komplett verklebt
WCK2_	WOCAKB_	ESD EVA WORKER ²	NetTex² Antistatic schwarz, ohne Transferdruck	21388	Mittel	4/4	35 - 48	komplett verklebt
WCL1_	WOCALA_	ESD EVA WORKER ²	NetTex² Antistatic schwarz	21388	Mittel	4/4	35 - 48	lose

WORKER² CALCA

UNTERBEZUG

EVA ESD schwarz, 50° Shore A, 1.5 mm

EIGENSCHAFTEN

- · antistatisch
- · desinfizier- und abwaschbar

EINLAGENKERN

Acryl-Verbundmaterial aus Glasfasergewebe und Polyamidgestrick (GH702)

EIGENSCHAFTEN

- thermoplastisch verformbar bei 130° 140° C
- optimale Unterstützung des Längsgewölbes

FERSENSPORNAUSNEHMUNG

Die besonders großflächige, tropfenförmige Aussparung im Fersenbereich in Kombination mit dem Fersenspornpolster aus rotem 3 mm 12° Shore A PUR Slow-Memory Schaum entlastet und schont die Ferse





WORKER² CPX



Der WORKER² CPX Einlagenrohling ist, nach Weiterverarbeitung durch den orthopädischen Fachhandel, für den Einsatz in Arbeitssicherheitsschuhen bei schmerzhaften Überlastungsbeschwerden im Fersenbereich zum Beispiel im Falle eines ausgeprägten Fersensporns geeignet. Die anatomisch geformte Aussparung im Bereich des unteren Fersensporns in Kombination mit der Plantarfaszienaussparung im selbsttragenden Perpedes Glasfaserverbundkern orientiert sich am Ansatz der Plantarfaszie und zieht in einer länglichen Aussparung in das Fußlängsgewölbe. Dabei bettet das Shock Absorber X Polster zusammen mit dem

PUR Slow-Memory Schaum die Plantarfaszie weich und verteilt den Druck an der Ferse optimal. Durch die thermoplastischen Eigenschaften lässt sich der Perpedes Glasfaserverbundkern nachträglich verformen und so individuell an den Fuß und die Bedürfnisse des Nutzers anpassen. Die Deckenkombination, bestehend aus antistatischem, schwarzen NetTex² und dem weichen sowie ESD-leitfähigen EVA-Material, bietet ein Plus an Komfort in Arbeitssicherheitsschuhen. Das Quergewölbe des Fußes wird durch eine hochwertige Pelotte in Tropfenform gestützt. Dafür wird ein weiches, aber trotzdem tragfähiges Carbosanmaterial verwendet.

- Stützender Einlagenrohling
- Fersenspornausnehmung/-polster
- · Weichbettung, langsohlig
- Verkürzungsausgleich (optional)

EIGENSCHAFTEN

- · für den professionellen Gebrauch
- vorgeformter Einlagenrohling mit Aussparung im Bereich des unteren Fersensporns und Plantarfaszienaussparung zur Weiterverarbeitung
- thermoplastisch verformbar bei 130° 140° C für eine individuelle Anpassung
- im praktischen Set mit passendem Deckenstanzteil NetTex² Antistat+ und Pelotte 21388 erhältlich
- stabile und belastbare Bauweise für den Einsatz in Arbeitssicherheitsschuhen

MERKMALE

Größe: 35 - 48 Breite: Mittel

Einlagenkern: Acryl-Verbundmaterial aus Glasfasergewebe

und Polyamidgestrick (GH702)

Umrissform: Karree (Worker)

3D-Kontur: PX = hohes Längsgewölbe mit geführter

Ferse und Tieferlegung der Plantarfaszie

Besonderheit: Perforierter Vorfuß (bei Lieferform komplett

verklebt)

Anatomische Fersenspornausnehmung mit

Tieferlegung der Plantarfaszie

LIEFERFORM







BESTSELLER WORKER² CPX

ARTNR. ALT	ARTNR. NEU	UNTERBEZUG	OBERBEZUG	PELOTTE	BREITE	LÄNGE	GRÖßE	LIEFERFORM
WXK1_	WOCXKA_	ESD EVA WORKER ²	NetTex² Antistatic schwarz	21388	Mittel	4/4	35 - 48	komplett verklebt
WXK2_	WOCXKB_	ESD EVA WORKER ²	NetTex² Antistatic schwarz, ohne Transferdruck	21388	Mittel	4/4	35 - 48	komplett verklebt
WXL1_	WOCXLA_	ESD EVA WORKER ²	NetTex² Antistatic schwarz	21388	Mittel	4/4	35 - 48	lose

WORKER² CPX

UNTERBEZUG

EVA ESD schwarz, 50° Shore A, 1.5 mm

EIGENSCHAFTEN

- · antistatisch
- · desinfizier- und abwaschbar

EINLAGENKERN

Acryl-Verbundmaterial aus Glasfasergewebe und Polyamidgestrick (GH702)

EIGENSCHAFTEN

- thermoplastisch verformbar bei 130° 140° C
- · optimale Unterstützung des Längsgewölbes

FERSENSPORNAUSNEHMUNG MIT PLANTARFASZIENAUSSPARUNG

Die anatomisch geformte Aussparung im Bereich des hinteren Fersensporn mit der Plantarfaszienaussparung zieht in einer länglichen Aussparung in das Fußlängsgewölbe. Dabei betten das Fersenpolster aus gelbem 3 mm 7° Shore A PUR Shock Absorber X Schaum zusammen mit dem Faszienpolster aus rotem 3 mm 12° Shore A PUR Slow-Memory Schaum die Plantarfaszie weich und verteilen den Druck an der Ferse optimal





WORKER² RIGIDUS



Der WORKER² RIGIDUS Einlagenrohling ist, nach Weiterverarbeitung durch den orthopädischen Fachhandel, für den Einsatz in Arbeitssicherheitsschuhen bei Beschwerden im Großzehenbereich zum Beispiel bei Hallux Valgus geeignet. Der selbsttragende Perpedes Glasfaserverbundkern mit freier Ferse stützt das Längsgewölbe des Fußes optimal und ist an der Großzehe so verlängert, dass das Großzehengrundgelenk beim Gehen geführt und stabilisiert wird. Durch die thermoplastischen Eigenschaften lässt

sich der Perpedes Glasfaserverbundkern nachträglich verformen und so individuell an den Fuß und die Bedürfnisse des Nutzers anpassen. Die Deckenkombination, bestehend aus antistatischem, schwarzen NetTex² und dem weichen sowie leitfähigen EVA-Material, bietet ein Plus an Komfort. Das Quergewölbe des Fußes wird durch eine hochwertige Pelotte in Tropfenform gestützt. Dabei wird ein weiches aber trotzdem tragfähiges Carbosanmaterial verwendet.

- · Stützender Einlagenrohling
- · Rigidusfeder
- · Weichbettung, langsohlig
- Verkürzungsausgleich (optional)

EIGENSCHAFTEN

- für den professionellen Gebrauch
- vorgeformter Einlagenrohling mit Rigidusfeder zur Weiterverarbeitung
- thermoplastisch verformbar bei 130° 140° C für eine individuelle Anpassung
- im praktischen Set mit passendem Deckenstanzteil NetTex² Antistat+ und Pelotte 21388 erhältlich
- stabile und belastbare Bauweise für den Einsatz in Arbeitssicherheitsschuhen

MERKMALE

Größe: 35 - 48 Breite: Mittel

Einlagenkern: Acryl-Verbundmaterial aus Glasfasergewebe

und Polyamidgestrick (GH702)

Umrissform: Karree (Worker)

3D-Kontur: N = moderates Längsgewölbe mit leicht

geführter Ferse

Besonderheit: Perforierter Vorfuß (bei Lieferform komplett

verklebt)

Freie Ferse

Unpaarig erhältlich

LIEFERFORM



komplett verklebt / komplett verklebt + beschliffen



BESTSELLER WORKER² RIGIDUS

ARTNR. ALT	ARTNR. NEU	UNTERBEZUG	OBERBEZUG	PELOTTE	BREITE	LÄNGE	GRÖßE	LIEFERFORM
WRK1_	WORIKA_	ESD EVA WORKER ²	NetTex² Antistatic schwarz	21388	Mittel	4/4	35 - 48	komplett verklebt
WRK2_	WORIKB_	ESD EVA WORKER ²	NetTex² Antistatic schwarz, ohne Transferdruck	21388	Mittel	4/4	35 - 48	komplett verklebt
WRL1_	WORILA_	ESD EVA WORKER ²	NetTex² Antistatic schwarz	21388	Mittel	4/4	35 - 48	lose

WORKER² RIGIDUS

UNTERBEZUG

EVA ESD schwarz, 50° Shore A, 1.5 mm

EIGENSCHAFTEN

- · antistatisch
- · desinfizier- und abwaschbar

RIGIDUSFEDER

Die Rigidusfeder führt und stabilisiert das Großzehengrundgelenk beim Gehen

EINLAGENKERN

Acryl-Verbundmaterial aus Glasfasergewebe und Polyamidgestrick (GH702)

EIGENSCHAFTEN

- thermoplastisch verformbar bei 130° 140° C
- · optimale Unterstützung des Längsgewölbes

FREIE FERSE

Die freie Ferse im Kern sorgt für ein verbessertes Auftrittsgefühl beim Gehen





OBERBEZUG

NetTex² Antistat+ NetTex² Antistat schwarz, 0.6 mm + PU Schaum schwarz, 25° Shore A, 2.0 m

EIGENSCHAFTEN

- · antistatisch
- · sehr hohe Abriebfestigkeit
- · antibakteriell
- · atmungsaktiv

PELOTTE

Die tropfenförmige Spreizfußpelotte 21388 aus Carbosan unterstützt das Quergewölbe

VERSTÄRKUNGSSCHICHT

Eine textile Verstärkungsschicht verleiht dem Einlagenrohling weitere Stabilität

FERSENPOLSTER

Ein Fersenpolster aus Carbosanschaum dient zur Druckentlastung im Fersenbereich und erhöht so den Tragekomfort

WORKER² PRO ELTEN



Der WORKER² PRO ELTEN Einlagenrohling ist, nach Weiterverarbeitung durch den orthopädischen Fachhandel, speziell für den Einsatz in Arbeitssicherheitsschuhen geeignet. Der selbsttragende Perpedes Glasfaserverbundkern mit freier Ferse stützt das Längsgewölbe des Fußes optimal ab und erhält das Auftrittsgefühl beim Gehen. Durch die thermoplastischen Eigenschaften lässt sich der Perpedes Glasfaserverbundkern nachträglich ver-

formen und so individuell an den Fuß und die Bedürfnisse des Nutzers anpassen. Das ELTEN ESD Pro Material bestehend aus Mikrofaser in Kombination mit dem weichen PUR-Schaum, bietet angenehmen Komfort in Arbeitssicherheitsschuhen. Das Quergewölbe des Fußes wird durch eine hochwertige Pelotte in Tropfenform gestützt. Dafür wird ein weiches, aber trotzdem tragfähiges Carbosanmaterial verwendet

- · Stützender Einlagenrohling
- · Weichbettung, langsohlig
- Verkürzungsausgleich (optional)

EIGENSCHAFTEN

- für den professionellen Gebrauch
- · vorgeformter Einlagenrohling zur Weiterverarbeitung
- thermoplastisch verformbar bei 130° 140° C für eine individuelle Anpassung
- mit verklebter Decke ELTEN ESD Pro und Pelotte 21388 erhältlich
- stabile und belastbare Bauweise für den Einsatz in Arbeitssicherheitsschuhen

MERKMALE

Größe: 35 - 48 Breite: Mittel

Einlagenkern: Acryl-Verbundmaterial aus Glasfasergewebe

und Polyamidgestrick (GH702)

Umrissform: Karree (Worker)

3D-Kontur: N = moderates Längsgewölbe mit leicht

geführter Ferse

Besonderheit: Freie Ferse

LIEFERFORM



BESTSELLER WORKER² PRO ELTEN

ARTNR.	UNTERBEZUG	OBERBEZUG	PELOTTE	BREITE	LÄNGE	GRÖßE	LIEFERFORM
WOPRKC_	EVA ESD schwarz	ELTEN ESD Pro	21388	Mittel	4/4	35 - 48	komplett verklebt
WBPR_	EVA ESD schwarz	-	-	Mittel	3/4	-	lose*

WORKER² PRO ELTEN

UNTERBEZUG

EVA ESD schwarz, 55° Shore A, 1.5 mm

EIGENSCHAFTEN

- antistatisch
- · desinfizier- und abwaschbar

EINLAGENKERN

Acryl-Verbundmaterial aus Glasfasergewebe und Polyamidgestrick (GH702)

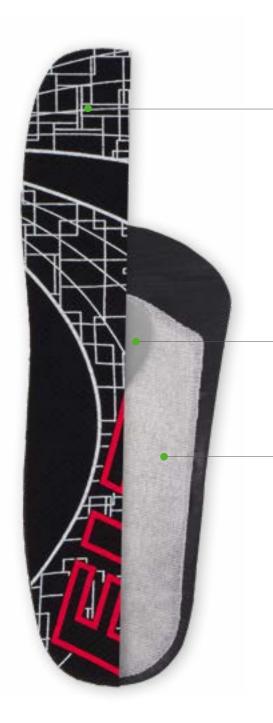
EIGENSCHAFTEN

- thermoplastisch verformbar bei 130° 140° C
- optimale Unterstützung des Längsgewölbes

FREIE FERSE

Die freie Ferse im Kern sorgt für ein verbessertes Auftrittsgefühl beim Gehen





OBERBEZUG

ELTEN ESD Pro ELTEN Logo + PU Schaum schwarz, 35° Shore A, 2.0 mm

EIGENSCHAFTEN

- sehr gute Feuchtigkeitsaufnahme und -abgabe
- abriebfest
- Geruchsbindung durch Aktivkohleabsorber im Schaum

PELOTTE

Die tropfenförmige Spreizfußpelotte 21388 aus Carbosan unterstützt das Quergewölbe

VERSTÄRKUNGSSCHICHT

Eine textile Verstärkungsschicht verleiht dem Einlagenrohling weitere Stabilität

WORKER² CALCA ELTEN



Der WORKER² CALCA ELTEN Einlagenrohling ist, nach Weiterverarbeitung durch den orthopädischen Fachhandel, für den Einsatz in Arbeitssicherheitsschuhen bei Beschwerden im Fersenbereich zum Beispiel im Falle eines Fersensporns geeignet. Die anatomisch geformte Aussparung im Fersenbereich im selbsttragenden Perpedes Glasfaserverbundkern orientiert sich am Ansatz der Plantarfaszie und zieht in einer länglichen Aussparung in das Fußlängsgewölbe. Dabei wirkt das verwendete rote, 3 mm PUR Slow-Memory Material dämpfend. Durch die thermoplastischen

Eigenschaften lässt sich der Perpedes Glasfaserverbundkern nachträglich verformen und so individuell an den Fuß und die Bedürfnisse des Nutzers anpassen. Das ELTEN ESD Pro Material bestehend aus Mikrofaser in Kombination mit dem weichen PUR-Schaum, bietet angenehmen Komfort in Arbeitssicherheitsschuhen. Das Quergewölbe des Fußes wird durch eine hochwertige Pelotte in Tropfenformgestützt. Dafür wird ein weiches, aber trotzdem tragfähiges Carbosanmaterial verwendet.

- · Stützender Einlagenrohling
- · Fersenspornausnehmung/-polster
- · Weichbettung, langsohlig
- Verkürzungsausgleich (optional)

EIGENSCHAFTEN

- · für den professionellen Gebrauch
- vorgeformter Einlagenrohling mit Aussparung im Fersenbereichzur Weiterverarbeitung
- thermoplastisch verformbar bei 130° 140° C für eine individuelle Anpassun
- mit verklebter Decke ELTEN ESD Pro und Pelotte 21388 erhältlich
- stabile und belastbare Bauweise für den Einsatz in Arbeitssicherheitsschuhen

MERKMALE

Größe: 35 - 48 Breite: Mittel

Einlagenkern: Acryl-Verbundmaterial aus Glasfasergewebe

und Polyamidgestrick (GH702)

Umrissform: Karree (Worker)

3D-Kontur: R = hohes Längsgewölbe mit

geführter Ferse

Besonderheit: Anatomische Fersenspornausnehmung

LIEFERFORM



BESTSELLER WORKER² CALCA ELTEN

ARTNR.	UNTERBEZUG	OBERBEZUG	PELOTTE	BREITE	LÄNGE	GRÖßE	LIEFERFORM
WOCAKC_	EVA ESD schwarz	ELTEN ESD Pro	21388	Mittel	4/4	35 - 48	komplett verklebt
WBCA_	EVA ESD schwarz	-	-	Mittel	3/4	-	*lose

WORKER² CALCA ELTEN

UNTERBEZUG

EVA ESD schwarz, 55° Shore A, 1.5 mm

EIGENSCHAFTEN

- antistatisch
- · desinfizier- und abwaschbar

EINLAGENKERN

Acryl-Verbundmaterial aus Glasfasergewebe und Polyamidgestrick (GH702)

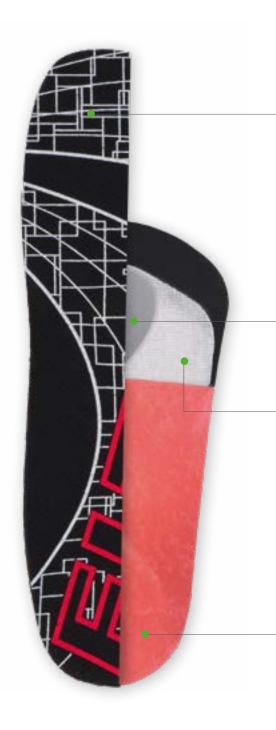
EIGENSCHAFTEN

- thermoplastisch verformbar bei 130° 140° C
- optimale Unterstützung des Längsgewölbes

FERSENSPORNAUSNEHMUNG

Die besonders großflächige, tropfenförmige Aussparung im Fersenbereich in Kombination mit dem Fersenspornpolster aus rotem 3 mm 12° Shore A PUR Slow-Memory Schaum entlastet und schont die Ferse





OBERBEZUG

ELTEN ESD Pro ELTEN Logo + PU Schaum schwarz, 35° Shore A, 2.0 mm

EIGENSCHAFTEN

- sehr gute Feuchtigkeitsaufnahme und -abgabe
- abriebfest
- Geruchsbindung durch Aktivkohleabsorber im Schaum

PELOTTE

Die tropfenförmige Spreizfußpelotte 21388 aus Carbosan unterstützt das Quergewölbe

VERSTÄRKUNGSSCHICHT

Eine textile Verstärkungsschicht verleiht dem Einlagenrohling weitere Stabilität

RÜCKFUßPOLSTER

Das Rückfußpolster aus rotem 3 mm 12° Shore A PUR Slow-Memory Schaum wirkt im Fersenbereich dämpfend

WORKER² CPX ELTEN



Der WORKER² CPX ELTEN Einlagenrohling ist, nach Weiterverarbeitung durch den orthopädischen Fachhandel, für den Einsatz in Arbeitssicherheitsschuhen bei schmerzhaften Überlastungsbeschwerden im Fersenbereich zum Beispiel im Falle eines ausgeprägten Fersensporns geeignet. Die anatomisch geformte Aussparung im Bereich des unteren Fersensporns in Kombination mit der Plantarfaszienaussparung im selbsttragenden Perpedes Glasfaserverbundkernorientiert sich am Ansatz der Plantarfaszie und zieht in einer länglichen Aussparung in das Fußlängsgewölbe. Dabei bettet das Shock Absorber X Polster zusammen mit dem PUR

Slow-Memory Schaum die Plantarfaszie weich und verteilt den Druck an der Ferse optimal. Durch die thermoplastischen Eigenschaftenlässt sich der Perpedes Glasfaserverbundkern nachträglich verformen und so individuell an den Fuß und die Bedürfnisse des Nutzers anpassen. Das ELTEN ESD Pro Material bestehend aus Mikrofaser in Kombination mit dem weichen PUR-Schaum, bietet angenehmen Komfort in Arbeitssicherheitsschuhen. Das Quergewölbe des Fußes wird durcheine hochwertige Pelotte in Tropfenform gestützt. Dafür wird ein weiches, aber trotzdem tragfähiges Carbosanmaterial verwendet.

- · Stützender Einlagenrohling
- · Fersenspornausnehmung/-polster
- · Weichbettung, langsohlig
- Verkürzungsausgleich (optional)

EIGENSCHAFTEN

- · für den professionellen Gebrauch
- vorgeformter Einlagenrohling mit Aussparung im Bereich des unteren Fersensporns und Plantarfaszienaussparung zur Weiterverarbeitung
- thermoplastisch verformbar bei 130° 140° C für eine individuelle Anpassung
- mit verklebter Decke ELTEN ESD Pro und Pelotte 21388 erhältlich
- stabile und belastbare Bauweise für den Einsatz in Arbeitssicherheitsschuhen

MERKMALE

Größe: 35 - 48 Breite: Mittel

Einlagenkern: Acryl-Verbundmaterial aus Glasfasergewebe

und Polyamidgestrick (GH702)

Umrissform: Karree (Worker)

3D-Kontur: PX = hohes Längsgewölbe mit geführter

Ferse und Tieferlegung der Plantarfaszie

Besonderheit: Anatomische Fersenspornausnehmung mit

Tieferlegung der Plantarfaszie

LIEFERFORM



BESTSELLER WORKER² CPX ELTEN

ARTNR.	UNTERBEZUG	OBERBEZUG	PELOTTE	BREITE	LÄNGE	GRÖßE	LIEFERFORM
WOCXKC_	EVA ESD schwarz	ELTEN ESD Pro	21388	Mittel	4/4	35 - 48	komplett verklebt
WBCX_	EVA ESD schwarz	-	-	Mittel	3/4	-	*lose

WORKER² CPX ELTEN

UNTERBEZUG

EVA ESD schwarz, 55° Shore A, 1.5 mm

EIGENSCHAFTEN

- antistatisch
- · desinfizier- und abwaschbar

EINLAGENKERN

Acryl-Verbundmaterial aus Glasfasergewebe und Polyamidgestrick (GH702)

EIGENSCHAFTEN

- thermoplastisch verformbar bei 130° 140° C
- optimale Unterstützung des Längsgewölbes

FERSENSPORNAUSNEHMUNG MIT PLANTARFASZIENAUSSPARUNG

Die anatomisch geformte Aussparung im Bereich des hinteren Fersensporn mit der Plantarfaszienaussparung zieht in einer länglichen Aussparung in das Fußlängsgewölbe. Dabei betten das Fersenpolster aus gelbem 3 mm 7° Shore A PUR Shock Absorber X Schaum zusammen mit dem Faszienpolster aus rotem 3 mm 12° Shore A PUR Slow-Memory Schaum die Plantarfaszie weich und verteilen den Druck an der Ferse optimal





WORKER² PRO HAIX®



Der WORKER² PRO HAIX® Einlagenrohling ist, nach Weiterverarbeitung durch den orthopädischen Fachhandel, speziell für den Einsatz in Arbeitssicherheitsschuhen geeignet. Der selbsttragende Perpedes Glasfaserverbundkern mit freier Ferse stützt das Längsgewölbe des Fußes optimal ab und erhält das Auftrittsgefühl beim Gehen. Durch die thermoplastischen Eigenschaften lässt sich der Perpedes Glasfaserverbundkern nachträglich verformen und so

individuell an den Fuß und die Bedürfnisse des Nutzers anpassen. Das HAIX® CO System bestehend aus 100 % Polyester-Gewebe in Kombination mit dem weichen PUR-Schaum, bietet angenehmen Komfort in Arbeitssicherheitsschuhen. Das Quergewölbe des Fußes wird durch eine hochwertige Pelotte in Tropfenform gestützt. Dafür wird ein weiches, aber trotzdem tragfähiges Carbosanmaterial verwendet

· Stützender Einlagenrohling

· Weichbettung, langsohlig

Verkürzungsausgleich (optional)

EIGENSCHAFTEN

· für den professionellen Gebrauch

· vorgeformter Einlagenrohling zur Weiterverarbeitung

 thermoplastisch verformbar bei 130° - 140° C für eine individuelle Anpassung

 mit verklebter Decke HAIX® CO System und Pelotte 21388 erhältlich

 stabile und belastbare Bauweise für den Einsatz in Arbeitssicherheitsschuhen

MFRKMALF

Größe: 35 - 48 Breite: Mittel

Einlagenkern: Acryl-Verbundmaterial aus Glasfasergewebe

und Polyamidgestrick (GH702)

Umrissform: Karree (Worker)

3D-Kontur: N = moderates Längsgewölbe mit leicht

geführter Ferse

Besonderheit: Freie Ferse

LIEFERFORM



BESTSELLER WORKER² PRO HAIX®

ARTNR.	UNTERBEZUG	OBERBEZUG	PELOTTE	BREITE	LÄNGE	GRÖßE	LIEFERFORM
WOPRKD_	EVA ESD schwarz	HAIX® CO System	21388	Mittel	4/4	35 - 48	komplett verklebt
WBPR_	EVA ESD schwarz	-	-	Mittel	3/4	-	*lose

WORKER² PRO HAIX®

UNTERBEZUG

EVA ESD schwarz, 55° Shore A, 1.5 mm

EIGENSCHAFTEN

- antistatisch
- · desinfizier- und abwaschbar

EINLAGENKERN

Acryl-Verbundmaterial aus Glasfasergewebe und Polyamidgestrick (GH702)

EIGENSCHAFTEN

- thermoplastisch verformbar bei 130° 140° C
- optimale Unterstützung des Längsgewölbes

FREIE FERSE

Die freie Ferse im Kern sorgt für ein verbessertes Auftrittsgefühl beim Gehen





WORKER² CALCA HAIX®



Der WORKER² CALCA HAIX® Einlagenrohling ist, nach Weiterverarbeitung durch den orthopädischen Fachhandel, für den Einsatz in Arbeitssicherheitsschuhen bei Beschwerden im Fersenbereich zum Beispiel im Falle eines Fersensporns geeignet. Die anatomisch geformte Aussparung im Fersenbereich im selbsttragenden Perpedes Glasfaserverbundkern orientiert sich am Ansatz der Plantarfaszie und zieht in einer länglichen Aussparung in das Fußlängsgewölbe. Dabei wirkt das verwendete rote, 3 mm PUR Slow-Memory Material dämpfend. Durch die thermoplastischen

Eigenschaften lässt sich der Perpedes Glasfaserverbundkernnachträglich verformen und so individuell an den Fuß und die Bedürfnisse des Nutzers anpassen. Das HAIX® CO System bestehend aus 100 % Polyester-Gewebe in Kombination mit dem weichen PUR-Schaum, bietet angenehmen Komfort in Arbeitssicherheitsschuhen. Das Quergewölbe des Fußes wird durch eine hochwertige Pelotte in Tropfenformgestützt. Dafür wird ein weiches, aber trotzdem tragfähiges Carbosanmaterial verwendet.

- Stützender Einlagenrohling
- Fersenspornausnehmung/-polster
- · Weichbettung, langsohlig
- Verkürzungsausgleich (optional)

EIGENSCHAFTEN

- · für den professionellen Gebrauch
- vorgeformter Einlagenrohling mit Aussparung im Fersenbereichzur Weiterverarbeitung
- thermoplastisch verformbar bei 130° 140° C für eine individuelle Anpassun
- mit verklebter Decke HAIX® CO System und Pelotte 21388 erhältlich
- stabile und belastbare Bauweise für den Einsatz in Arbeitssicherheitsschuhen

MERKMALE

Größe: 35 - 48 Breite: Mittel

Einlagenkern: Acryl-Verbundmaterial aus Glasfasergewebe

und Polyamidgestrick (GH702)

Umrissform: Karree (Worker)

3D-Kontur: R = hohes Längsgewölbe mit

geführter Ferse

Besonderheit: Anatomische Fersenspornausnehmung

LIEFERFORM



BESTSELLER WORKER² CALCA HAIX®

ARTNR.	UNTERBEZUG	OBERBEZUG	PELOTTE	BREITE	LÄNGE	GRÖßE	LIEFERFORM
WOCAKD_	EVA ESD schwarz	HAIX® CO System	21388	Mittel	4/4	35 - 48	komplett verklebt
WBCA_	EVA ESD schwarz	-	-	Mittel	3/4	-	*lose

WORKER² CALCA HAIX®

UNTERBEZUG

EVA ESD schwarz, 55° Shore A, 1.5 mm

EIGENSCHAFTEN

- antistatisch
- · desinfizier- und abwaschbar

EINLAGENKERN

Acryl-Verbundmaterial aus Glasfasergewebe und Polyamidgestrick (GH702)

EIGENSCHAFTEN

- thermoplastisch verformbar bei 130° 140° C
- optimale Unterstützung des Längsgewölbes

FERSENSPORNAUSNEHMUNG

Die besonders großflächige, tropfenförmige Aussparung im Fersenbereich in Kombination mit dem Fersenspornpolster aus rotem 3 mm 12° Shore A PUR Slow-Memory Schaum entlastet und schont die Ferse





WORKER² CPX HAIX®



Der WORKER² CPX HAIX® Einlagenrohling ist, nach Weiterverarbeitung durch den orthopädischen Fachhandel, für den Einsatz in Arbeitssicherheitsschuhen bei schmerzhaften Überlastungsbeschwerden im Fersenbereich zum Beispiel im Falle eines ausgeprägten Fersensporns geeignet. Die anatomisch geformte Aussparung im Bereich des unteren Fersensporns in Kombination mit der Plantarfaszienaussparung im selbsttragenden Perpedes Glasfaserverbundkernorientiert sich am Ansatz der Plantarfaszie und zieht in einer länglichen Aussparung in das Fußlängsgewölbe. Dabei bettet das Shock Absorber X Polster zusammen mit dem

PUR Slow-Memory Schaum die Plantarfaszie weich und verteilt den Druck an der Ferse optimal. Durch die thermoplastischen Eigenschaftenlässt sich der Perpedes Glasfaserverbundkern nachträglich verformen und so individuell an den Fuß und die Bedürfnisse des Nutzers anpassen. Das HAIX® CO System bestehend aus 100 % Polyester-Gewebe in Kombination mit dem weichen PUR-Schaum, bietet angenehmen Komfort in Arbeitssicherheitsschuhen. Das Quergewölbe des Fußes wird durcheine hochwertige Pelotte in Tropfenform gestützt. Dafür wird ein weiches, aber trotzdem tragfähiges Carbosanmaterial verwendet.

- Stützender Einlagenrohling
- Fersenspornausnehmung/-polster
- · Weichbettung, langsohlig
- Verkürzungsausgleich (optional)

EIGENSCHAFTEN

- · für den professionellen Gebrauch
- vorgeformter Einlagenrohling mit Aussparung im Bereich des unteren Fersensporns und Plantarfaszienaussparung zur Weiterverarbeitung
- thermoplastisch verformbar bei 130° 140° C für eine individuelle Anpassung
- mit verklebter Decke HAIX® CO System und Pelotte 21388 erhältlich
- stabile und belastbare Bauweise für den Einsatz in Arbeitssicherheitsschuhen

MERKMALE

Größe: 35 - 48 Breite: Mittel

Einlagenkern: Acryl-Verbundmaterial aus Glasfasergewebe

und Polyamidgestrick (GH702)

Umrissform: Karree (Worker)

3D-Kontur: PX = hohes Längsgewölbe mit geführter

Ferse und Tieferlegung der Plantarfaszie

Besonderheit: Anatomische Fersenspornausnehmung mit

Tieferlegung der Plantarfaszie

LIEFERFORM



BESTSELLER WORKER² CPX HAIX®

ARTNR.	UNTERBEZUG	OBERBEZUG	PELOTTE	BREITE	LÄNGE	GRÖßE	LIEFERFORM
WOCXKD_	EVA ESD schwarz	HAIX® CO System	21388	Mittel	4/4	35 - 48	komplett verklebt
WBCX_	EVA ESD schwarz	-	-	Mittel	3/4	-	*lose

WORKER² CPX HAIX®

UNTERBEZUG

EVA ESD schwarz, 55° Shore A, 1.5 mm

EIGENSCHAFTEN

- antistatisch
- · desinfizier- und abwaschbar

EINLAGENKERN

Acryl-Verbundmaterial aus Glasfasergewebe und Polyamidgestrick (GH702)

EIGENSCHAFTEN

- thermoplastisch verformbar bei 130° 140° C
- · optimale Unterstützung des Längsgewölbes

FERSENSPORNAUSNEHMUNG MIT PLANTARFASZIENAUSSPARUNG

Die anatomisch geformte Aussparung im Bereich des hinteren Fersensporn mit der Plantarfaszienaussparung zieht in einer länglichen Aussparung in das Fußlängsgewölbe. Dabei betten das Fersenpolster aus gelbem 3 mm 7° Shore A PUR Shock Absorber X Schaum zusammen mit dem Faszienpolster aus rotem 3 mm 12° Shore A PUR Slow-Memory Schaum die Plantarfaszie weich und verteilen den Druck an der Ferse optimal





WORKER² PRO ATLAS



Der WORKER² PRO ATLAS Einlagenrohling ist, nach Weiterverarbeitung durch den orthopädischen Fachhandel, speziell für den Einsatz in Arbeitssicherheitsschuhen geeignet. Der selbsttragende Perpedes Glasfaserverbundkern mit freier Ferse stützt das Längsgewölbe des Fußes optimal ab und erhält das Auftrittsgefühl beim Gehen. Durch die thermoplastischen Eigenschaften lässt sich der Perpedes Glasfaserverbundkern nachträglich verformen und so

individuell an den Fuß und die Bedürfnisse des Nutzers anpassen. Das ATLAS KLIMA-KOMFORT® Material bestehend aus Mikrofaser in Kombination mit dem weichen PUR-Schaum, bietet angenehmen Komfort in Arbeitssicherheitsschuhen. Das Quergewölbe des Fußes wird durch eine hochwertige Pelotte in Tropfenform gestützt. Dafür wird ein weiches, aber trotzdem tragfähiges Carbosanmaterial verwendet.

· Stützender Einlagenrohling

· Weichbettung, langsohlig

Verkürzungsausgleich (optional)

EIGENSCHAFTEN

· für den professionellen Gebrauch

 vorgeformter Einlagenrohling mit Aussparung im Bereich des unteren Fersensporns und Plantarfaszienaussparung zur Weiterverarbeitung

 thermoplastisch verformbar bei 130° - 140° C für eine individuelle Anpassung

 mit verklebter Decke ATLAS KLIMA-KOMFORT® und Pelotte 21388 erhältlich

 stabile und belastbare Bauweise für den Einsatz in Arbeitssicherheitsschuhen

MERKMALE

Größe: 35 - 48 Breite: Mittel

Einlagenkern: Acryl-Verbundmaterial aus Glasfasergewebe

und Polyamidgestrick (GH702)

Umrissform: Karree (Worker)

3D-Kontur: N = moderates Längsgewölbe mit leicht

geführter Ferse

Besonderheit: Freie Ferse

LIEFERFORM



BESTSELLER WORKER² PRO ATLAS

ARTNR.	UNTERBEZUG	OBERBEZUG	PELOTTE	BREITE	LÄNGE	GRÖßE	LIEFERFORM
WOPRKF_	EVA ESD schwarz	ATLAS KLIMA-KOMFORT®	21388	Mittel	4/4	35 - 48	komplett verklebt
WBPR_	EVA ESD schwarz	-	-	Mittel	3/4	-	*lose

WORKER² PRO ATLAS

UNTERBEZUG

EVA ESD schwarz, 55° Shore A, 1.5 mm

EIGENSCHAFTEN

- antistatisch
- · desinfizier- und abwaschbar

.

EINLAGENKERN

Acryl-Verbundmaterial aus Glasfasergewebe und Polyamidgestrick (GH702)

EIGENSCHAFTEN

- thermoplastisch verformbar bei 130° 140° C
- optimale Unterstützung des Längsgewölbes

FREIE FERSE

Die freie Ferse im Kern sorgt für ein verbessertes Auftrittsgefühl beim Gehen





OBERBEZUG

ATLAS KLIMA-KOMFORT® ATLAS Logo + PU Schaum schwarz, 15° Shore A, 2.5 mm

EIGENSCHAFTEN

- sehr gute Feuchtigkeitsaufnahme und -abgabe
- abriebfest
- Geruchsbildung durch Aktivkohleabsorber im Schaum

PELOTTE

Die tropfenförmige Spreizfußpelotte 21388 aus Carbosan unterstützt das Quergewölbe

VERSTÄRKUNGSSCHICHT

Eine textile Verstärkungsschicht verleiht dem Einlagenrohling weitere Stabilität

WORKER² CALCA ATLAS



Der WORKER² CALCA ATLAS Einlagenrohling ist, nach Weiterverarbeitung durch den orthopädischen Fachhandel, für denEinsatz in Arbeitssicherheitsschuhen bei Beschwerden im Fersenbereich zum Beispiel im Falle eines Fersensporns geeignet. Die anatomisch geformte Aussparung im Fersenbereich im selbsttragenden Perpedes Glasfaserverbundkern orientiert sich am Ansatz der Plantarfaszie und zieht in einer länglichen Aussparung in das Fußlängsgewölbe. Dabei wirkt das verwendete rote, 3 mm PUR Slow-Memory Material dämpfend. Durch die thermo-

plastischen Eigenschaften lässt sich der Perpedes Glasfaserverbundkern nachträglich verformen und so individuell an den Fuß und die Bedürfnisse des Nutzers anpassen. Das ATLAS KLIMA-KOMFORT® Material bestehend aus Mikrofaser in Kombination mit dem weichen PUR-Schaum, bietet angenehmen Komfort in Arbeitssicherheitsschuhen. Das Quergewölbe des Fußes wird durch eine hochwertige Pelotte in Tropfenformgestützt. Dafür wird ein weiches, aber trotzdem tragfähiges Carbosanmaterial verwendet.

- · Stützender Einlagenrohling
- · Fersenspornausnehmung/-polster
- · Weichbettung, langsohlig
- Verkürzungsausgleich (optional)

FIGENSCHAFTEN

- · für den professionellen Gebrauch
- vorgeformter Einlagenrohling mit Aussparung im Bereich des unteren Fersensporns und Plantarfaszienaussparung zur Weiterverarbeitung
- thermoplastisch verformbar bei 130° 140° C für eine individuelle Anpassung
- mit verklebter Decke ATLAS KLIMA-KOMFORT® und Pelotte 21388 erhältlich
- stabile und belastbare Bauweise für den Einsatz in Arbeitssicherheitsschuhen

MERKMALE

Größe: 35 - 48 Breite: Mittel

Einlagenkern: Acryl-Verbundmaterial aus Glasfasergewebe

und Polyamidgestrick (GH702)

Umrissform: Karree (Worker)

3D-Kontur: R = hohes Längsgewölbe mit geführter

Ferse

Besonderheit: Anatomische Fersenspornausnehmung

LIEFERFORM



BESTSELLER WORKER² CALCA ATLAS

ARTNR.	UNTERBEZUG	OBERBEZUG	PELOTTE	BREITE	LÄNGE	GRÖßE	LIEFERFORM
WOCAKF_	EVA ESD schwarz	ATLAS KLIMA-KOMFORT®	21388	Mittel	4/4	35 - 48	komplett verklebt
WBCA_	EVA ESD schwarz	-	-	Mittel	3/4	-	*lose

WORKER² CALCA ATLAS

UNTERBEZUG

EVA ESD schwarz, 55° Shore A, 1.5 mm

EIGENSCHAFTEN

- antistatisch
- · desinfizier- und abwaschbar

EINLAGENKERN

Acryl-Verbundmaterial aus Glasfasergewebe und Polyamidgestrick (GH702)

EIGENSCHAFTEN

- thermoplastisch verformbar bei 130° 140° C
- optimale Unterstützung des Längsgewölbes

FERSENSPORNAUSNEHMUNG

Die besonders großflächige, tropfenförmige Aussparung im Fersenbereich in Kombination mit dem Fersenspornpolster aus rotem 3 mm 12° Shore A PUR Slow-Memory Schaum entlastet und schont die Ferse





WORKER² CPX ATLAS



Der WORKER² CPX ATLAS Einlagenrohling ist, nach Weiterverarbeitung durch den orthopädischen Fachhandel, für den Einsatz in Arbeitssicherheitsschuhen bei schmerzhaften Überlastungsbeschwerden im Fersenbereich zum Beispiel im Falle eines ausgeprägten Fersensporns geeignet. Die anatomisch geformte Aussparung im Bereich des unteren Fersensporns in Kombination mit der Plantarfaszienaussparung im selbsttragenden Perpedes Glasfaserverbundkernorientiert sich am Ansatz der Plantarfaszie und zieht in einer länglichen Aussparung in das Fußlängsgewölbe. Dabei bettet das Shock Absorber X Polster zusammen mit dem PUR

Slow-Memory Schaum die Plantarfaszie weich und verteilt den Druck an der Ferse optimal. Durch die thermoplastischen Eigenschaftenlässt sich der Perpedes Glasfaserverbundkern nachträglich verformen und so individuell an den Fuß und die Bedürfnisse des Nutzers anpassen. Das ATLAS KLIMA-KOMFORT® Material bestehend aus Mikrofaser in Kombination mit dem weichen PUR-Schaum, bietet angenehmen Komfort in Arbeitssicherheitsschuhen. Das Quergewölbe des Fußes wird durch eine hochwertige Pelotte in Tropfenformgestützt. Dafür wird ein weiches, aber trotzdem tragfähiges Carbosanmaterial verwendet.

- Stützender Einlagenrohling
- · Fersenspornausnehmung/-polster
- · Weichbettung, langsohlig
- Verkürzungsausgleich (optional)

FIGENSCHAFTEN

- · für den professionellen Gebrauch
- vorgeformter Einlagenrohling mit Aussparung im Bereich des unteren Fersensporns und Plantarfaszienaussparung zur Weiterverarbeitung
- thermoplastisch verformbar bei 130° 140° C für eine individuelle Anpassung
- mit verklebter Decke ATLAS KLIMA-KOMFORT® und Pelotte 21388 erhältlich
- stabile und belastbare Bauweise für den Einsatz in Arbeitssicherheitsschuhen

MERKMALE

Größe: 35 - 48 Breite: Mittel

Einlagenkern: Acryl-Verbundmaterial aus Glasfasergewebe

und Polyamidgestrick (GH702)

Umrissform: Karree (Worker)

3D-Kontur: PX = hohes Längsgewölbe mit geführter

Ferse und Tieferlegung der Plantarfaszie

Besonderheit: Anatomische Fersenspornausnehmung mit

Tieferlegung der Plantarfaszie

LIEFERFORM



BESTSELLER WORKER² CPX ATLAS

ARTNR.	UNTERBEZUG	OBERBEZUG	PELOTTE	BREITE	LÄNGE	GRÖßE	LIEFERFORM
WOCXKF_	EVA ESD schwarz	ATLAS KLIMA-KOMFORT®	21388	Mittel	4/4	35 - 48	komplett verklebt
WBCX_	EVA ESD schwarz	-	-	Mittel	3/4	-	*lose

WORKER² CPX ATLAS

UNTERBEZUG

EVA ESD schwarz, 55° Shore A, 1.5 mm

EIGENSCHAFTEN

- antistatisch
- · desinfizier- und abwaschbar

EINLAGENKERN

Acryl-Verbundmaterial aus Glasfasergewebe und Polyamidgestrick (GH702)

EIGENSCHAFTEN

- thermoplastisch verformbar bei 130° 140° C
- · optimale Unterstützung des Längsgewölbes

FERSENSPORNAUSNEHMUNG MIT PLANTARFASZIENAUSSPARUNG

Die anatomisch geformte Aussparung im Bereich des hinteren Fersensporn mit der Plantarfaszienaussparung zieht in einer länglichen Aussparung in das Fußlängsgewölbe. Dabei betten das Fersenpolster aus gelbem 3 mm 7° Shore A PUR Shock Absorber X Schaum zusammen mit dem Faszienpolster aus rotem 3 mm 12° Shore A PUR Slow-Memory Schaum die Plantarfaszie weich und verteilen den Druck an der Ferse optimal





WORKER² PRO STEITZ SECURA



Der WORKER² PRO STEITZ SECURA Einlagenrohling ist, nach Weiterverarbeitung durch den orthopädischen Fachhandel, speziell für den Einsatz in Arbeitssicherheitsschuhen geeignet. Der selbsttragende Perpedes Glasfaserverbundkern mit freier Ferse stützt das Längsgewölbe des Fußes optimal ab und erhält das Auftrittsgefühl beim Gehen. Durch die thermoplastischen Eigenschaften lässt sich der Perpedes Glasfaserverbundkern nachträglich verformen

und so individuell an den Fuß und die Bedürfnisse des Nutzers anpassen. Das Steitz Secura ERGO-SOFT ESD Material bestehend aus Mikrofaser in Kombination mit dem weichen PUR-Schaum, bietet angenehmen Komfort in Arbeitssicherheitsschuhen. Das Quergewölbe des Fußes wird durch eine hochwertige Pelotte in Tropfenform gestützt. Dafür wird ein weiches, aber trotzdem tragfähiges Carbosanmaterial verwendet.

- · Stützender Einlagenrohling
- · Weichbettung, langsohlig
- Verkürzungsausgleich (optional)

EIGENSCHAFTEN

- · für den professionellen Gebrauch
- vorgeformter Einlagenrohling mit Aussparung im Bereich des unteren Fersensporns und Plantarfaszienaussparung zur Weiterverarbeitung
- thermoplastisch verformbar bei 130° 140° C für eine individuelle Anpassung
- mit verklebter Decke Steitz Secura ERGO-SOFT ESD und Pelotte 21388 erhältlich
- stabile und belastbare Bauweise für den Einsatz in Arbeitssicherheitsschuhen

MERKMALE

Größe: 35 - 48 Breite: Mittel

Einlagenkern: Acryl-Verbundmaterial aus Glasfasergewebe

und Polyamidgestrick (GH702)

Umrissform: Karree (Worker)

3D-Kontur: N = moderates Längsgewölbe mit leicht

geführter Ferse

Besonderheit: Freie Ferse

LIEFERFORM



BESTSELLER WORKER² PRO STEITZ SECURA

ARTNR.	UNTERBEZUG	OBERBEZUG	PELOTTE	BREITE	LÄNGE	GRÖßE	LIEFERFORM
WOPRKE_	EVA ESD schwarz	Steitz Secura ERGO-SOFT	21388	Mittel	4/4	35 - 48	komplett verklebt
WBPR_	EVA ESD schwarz	-	-	Mittel	3/4	-	*lose

WORKER² PRO STEITZ SECURA

UNTERBEZUG

EVA ESD schwarz, 55° Shore A, 1.5 mm

EIGENSCHAFTEN

- antistatisch
- · desinfizier- und abwaschbar

EINLAGENKERN

Acryl-Verbundmaterial aus Glasfasergewebe und Polyamidgestrick (GH702)

EIGENSCHAFTEN

- thermoplastisch verformbar bei 130° 140° C
- optimale Unterstützung des Längsgewölbes

FREIE FERSE

Die freie Ferse im Kern sorgt für ein verbessertes Auftrittsgefühl beim Gehen





OBERBEZUG

Steitz Secura ERGO-SOFT ESD Steitz Secura Logo + PU Schaum schwarz, 35° Shore A, 2.0 mm

EIGENSCHAFTEN

- sehr gute Feuchtigkeitsaufnahme und -abgabe
- abriebfest
- Geruchsbildung durch Aktivkohleabsorber im Schaum

PELOTTE

Die tropfenförmige Spreizfußpelotte 21388 aus Carbosan unterstützt das Quergewölbe

VERSTÄRKUNGSSCHICHT

Eine textile Verstärkungsschicht verleiht dem Einlagenrohling weitere Stabilität

WORKER² CALCA STEITZ SECURA



Der WORKER² CALCA STEITZ SECURA Einlagenrohling ist, nach Weiterverarbeitung durch den orthopädischen Fachhandel, für den Einsatz in Arbeitssicherheitsschuhen bei Beschwerden im Fersenbereich zum Beispiel im Falle eines Fersensporns geeignet. Die anatomisch geformte Aussparung im Fersenbereich im selbsttragenden Perpedes Glasfaserverbundkern orientiert sich am Ansatz der Plantarfaszie und zieht in einer länglichen Aussparung in das Fußlängsgewölbe. Dabei wirkt das verwendete rote, 3 mm PUR Slow-Memory Material dämpfend. Durch die thermo-

plastischen Eigenschaften lässt sich der Perpedes Glasfaserverbundkernnachträglich verformen und so individuell an den Fuß und die Bedürfnisse des Nutzers anpassen. Das Steitz Secura ERGO-SOFT ESD Material bestehend aus Mikrofaser in Kombination mit dem weichen PUR-Schaum, bietet angenehmen Komfort in Arbeitssicherheitsschuhen. Das Quergewölbe des Fußes wird durch eine hochwertige Pelotte in Tropfenformgestützt. Dafür wird ein weiches, aber trotzdem tragfähiges Carbosanmaterial verwendet.

- · Stützender Einlagenrohling
- Fersenspornausnehmung/-polster
- · Weichbettung, langsohlig
- Verkürzungsausgleich (optional)

FIGENSCHAFTEN

- · für den professionellen Gebrauch
- vorgeformter Einlagenrohling mit Aussparung im Bereich des unteren Fersensporns und Plantarfaszienaussparung zur Weiterverarbeitung
- thermoplastisch verformbar bei 130° 140° C für eine individuelle Anpassung
- mit verklebter Decke Steitz Secura ERGO-SOFT ESD und Pelotte 21388 erhältlich
- stabile und belastbare Bauweise für den Einsatz in Arbeitssicherheitsschuhen

MERKMALE

Größe: 35 - 48 Breite: Mittel

Einlagenkern: Acryl-Verbundmaterial aus Glasfasergewebe

und Polyamidgestrick (GH702)

Umrissform: Karree (Worker)

3D-Kontur: R = hohes Längsgewölbe mit geführter

Ferse

Besonderheit: Anatomische Fersenspornausnehmung

LIEFERFORM



BESTSELLER WORKER² CALCA STEITZ SECURA

ARTNR.	UNTERBEZUG	OBERBEZUG	PELOTTE	BREITE	LÄNGE	GRÖßE	LIEFERFORM
WOCAKE_	EVA ESD schwarz	Steitz Secura ERGO-SOFT	21388	Mittel	4/4	35 - 48	komplett verklebt
WBCA_	EVA ESD schwarz	-	-	Mittel	3/4	-	*lose

WORKER² CALCA STEITZ SECURA

UNTERBEZUG

EVA ESD schwarz, 55° Shore A, 1.5 mm

EIGENSCHAFTEN

- antistatisch
- · desinfizier- und abwaschbar

EINLAGENKERN

Acryl-Verbundmaterial aus Glasfasergewebe und Polyamidgestrick (GH702)

EIGENSCHAFTEN

- thermoplastisch verformbar bei 130° 140° C
- optimale Unterstützung des Längsgewölbes

FERSENSPORNAUSNEHMUNG

Die besonders großflächige, tropfenförmige Aussparung im Fersenbereich in Kombination mit dem Fersenspornpolster aus rotem 3 mm 12° Shore A PUR Slow-Memory Schaum entlastet und schont die Ferse





WORKER² CPX STEITZ SECURA



Der WORKER² CPX STEITZ SECURA Einlagenrohling ist, nach Weiterverarbeitung durch den orthopädischen Fachhandel, für den Einsatz in Arbeitssicherheitsschuhen bei schmerzhaften Überlastungsbeschwerden im Fersenbereich zum Beispiel im Falle eines ausgeprägten Fersensporns geeignet. Die anatomisch geformte Aussparung im Bereich des unteren Fersensporns in Kombination mit der Plantarfaszienaussparung im selbsttragenden Perpedes Glasfaserverbundkernorientiert sich am Ansatz der Plantarfaszie und zieht in einer länglichen Aussparung in das Fußlängsgewölbe. Dabei bettet das Shock Absorber X Polster zusammen mit dem

PUR Slow-Memory Schaum die Plantarfaszie weich und verteilt den Druck an der Ferse optimal. Durch die thermoplastischen Eigenschaftenlässt sich der Perpedes Glasfaserverbundkern nachträglich verformen und so individuell an den Fuß und die Bedürfnisse des Nutzers anpassen. Das Steitz Secura ERGO-SOFT ESD Material bestehend aus Mikrofaser in Kombination mit dem weichen PUR-Schaum, bietet angenehmen Komfort in Arbeitssicherheitsschuhen. Das Quergewölbe des Fußes wird durch eine hochwertige Pelotte in Tropfenform gestützt. Dafür wird ein weiches, aber trotzdem tragfähiges Carbosanmaterial verwendet.

- · Stützender Einlagenrohling
- · Fersenspornausnehmung/-polster
- · Weichbettung, langsohlig
- Verkürzungsausgleich (optional)

FIGENSCHAFTEN

- · für den professionellen Gebrauch
- vorgeformter Einlagenrohling mit Aussparung im Bereich des unteren Fersensporns und Plantarfaszienaussparung zur Weiterverarbeitung
- thermoplastisch verformbar bei 130° 140° C für eine individuelle Anpassung
- mit verklebter Decke Steitz Secura ERGO-SOFT ESD und Pelotte 21388 erhältlich
- stabile und belastbare Bauweise für den Einsatz in Arbeitssicherheitsschuhen

MERKMALE

Größe: 35 - 48 Breite: Mittel

Einlagenkern: Acryl-Verbundmaterial aus Glasfasergewebe

und Polyamidgestrick (GH702)

Umrissform: Karree (Worker)

3D-Kontur: PX = hohes Längsgewölbe mit geführter

Ferse und Tieferlegung der Plantarfaszie

Besonderheit: Anatomische Fersenspornausnehmung mit

Tieferlegung der Plantarfaszie

LIEFERFORM



BESTSELLER WORKER² CPX STEITZ SECURA

ARTNR.	UNTERBEZUG	OBERBEZUG	PELOTTE	BREITE	LÄNGE	GRÖßE	LIEFERFORM
WOCXKE_	EVA ESD schwarz	Steitz Secura ERGO-SOFT	21388	Mittel	4/4	35 - 48	komplett verklebt
WBCX_	EVA ESD schwarz	-	-	Mittel	3/4	-	*lose

^{*}Nach DGUV 112 - 191 nur in Verbindung mit Oberbezug GA01, GA02, GA03, GA04 baumustergeprüft

WORKER² CPX STFIT7 SECURA

UNTERBEZUG

EVA ESD schwarz, 55° Shore A, 1.5 mm

EIGENSCHAFTEN

- antistatisch
- · desinfizier- und abwaschbar

EINLAGENKERN

Acryl-Verbundmaterial aus Glasfasergewebe und Polyamidgestrick (GH702)

EIGENSCHAFTEN

- thermoplastisch verformbar bei 130° 140° C
- · optimale Unterstützung des Längsgewölbes

FERSENSPORNAUSNEHMUNG MIT PLANTARFASZIENAUSSPARUNG

Die anatomisch geformte Aussparung im Bereich des hinteren Fersensporn mit der Plantarfaszienaussparung zieht in einer länglichen Aussparung in das Fußlängsgewölbe. Dabei betten das Fersenpolster aus gelbem 3 mm 7° Shore A PUR Shock Absorber X Schaum zusammen mit dem Faszienpolster aus rotem 3 mm 12° Shore A PUR Slow-Memory Schaum die Plantarfaszie weich und verteilen den Druck an der Ferse optimal





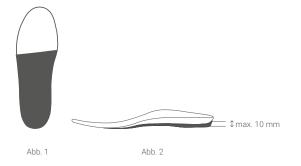
WORKER² ZURICHTUNGSKEILE

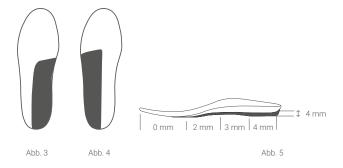
VERKÜRZUNGSAUSGLEICH

Zum Ausgleich von Beinlängendifferenzen von max. 10 mm bzw. für beidseitige Fersenerhöhungen bis 10 mm (Abb. 2). Der Verkürzungsausgleich muss proximal der Zehengrundgelenke I-V abgeschlossen sein und darf im Stahlkappenbereich der Arbeitssicherheitsschuhe die originale Bauhöhe der WORKER² Einlagenrohlinge nicht überschreiten (Abb. 1)!

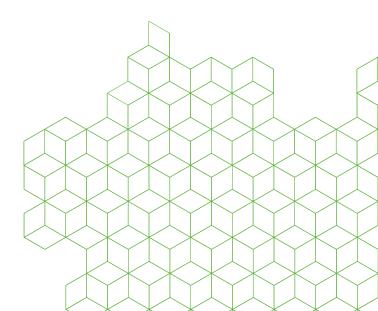
SUPINATIONS-BZW. PRONATIONSKEIL

Für eine Modifizierung der WORKER² Einlagenrohlinge können Sie unter Einhaltung einer max. Höhe von 4 mm im Fersenbereich den entsprechenden EVA-Worker-Zurichtungskeil (optional bestellbar) vom lateralen bzw. medialen Fersenrand beginnend bis maximal zu den Zehengrundgelenken keilförmig zur Einlagenmitte auf 0 mm auslaufend aufbringen und bearbeiten (Abb. 3-5). Im Stahlkappenbereich der Arbeitssicherheitsschuhe darf die originale Bauhöhe der WORKER² Einlagenrohlinge nicht überschritten werden!





ARTNUMMER	BESCHREIBUNG	GRÖßE	
WOK61	ESD EVA WORKER², ZURICHTUNGSKEIL, 6 mm	1 (Größe 35 - 39)	
WOK62	ESD EVA WORKER², ZURICHTUNGSKEIL, 6 mm	2 (Größe 40 - 44)	
WOK63	ESD EVA WORKER², ZURICHTUNGSKEIL, 6 mm	3 (Größe 45 - 48)	
W0K101	ESD EVA WORKER ² , ZURICHTUNGSKEIL, 10 mm (nicht für CALCA und CPX)	1 (Größe 35 - 39)	
W0K102	ESD EVA WORKER ² , ZURICHTUNGSKEIL, 10 mm (nicht für CALCA und CPX)	2 (Größe 40 - 44)	
WOK103	ESD EVA WORKER ² , ZURICHTUNGSKEIL, 10 mm (nicht für CALCA und CPX)	3 (Größe 45 - 48)	



ÜBERBLICK

	WORKER ² PRO	WORKER ² CALCA	WORKER ² CPX
Einlagenkern aus Glasfaserverbundmaterial	GH702	GH702	GH702
Unterbezug EVA ESD schwarz	~	✓	✓
Oberbezug NetTex² Antistat schwarz	~	✓	✓
Oberbezug ELTEN Logo + ESD Pro			
Oberbezug HAIX® CO System			
Oberbezug ATLAS KLIMA-KOMFORT®			
Oberbezug Steitz Secura ERGO-SOFT ESD			
Rigidusfeder			
Rückfußpolster		3 mm PUR Slow Memory, rot, 12° Sh.A	3 mm Shock Absorber X, gelb, 7° Sh.A
Pelotte	21388	21388	21388
Fersenpolster	~		
Freie Ferse	~		
Fersenspornausnehung mit Polster		✓	✓
Einlagenunterbau durch thermoplastischen Glasfaserverbundkern nachträglich individualisierbar	~	~	~

WORKER ² RIGIDUS	WORKER ² PRO ELTEN	WORKER ² CALCA ELTEN	WORKER ² CPX ELTEN
GH702	GH702	GH702	GH702
~	✓	~	~
~			
	✓	~	~
~			
		3 mm PUR Slow Memory, rot, 12° Sh.A	3 mm Shock Absorber X, gelb, 7° Sh.A
21388	21388	21388	21388
~			
~	~		
		~	~
~	~	✓	~

	WORKER ² PRO HAIX [®]	WORKER ² CALCA HAIX [®]	WORKER ² CPX HAIX®	WORKER ² PRO ATLAS
Einlagenkern aus Glasfaserverbundmaterial	GH702	GH702	GH702	GH702
Unterbezug EVA ESD schwarz	~	~	~	~
Oberbezug NetTex² Antistat schwarz				
Oberbezug ELTEN Logo + ESD Pro				
Oberbezug HAIX® CO System	~	~	~	
Oberbezug ATLAS KLIMA-KOMFORT®				~
Oberbezug Steitz Secura ERGO-SOFT ESD				
Rigidusfeder				
Rückfußpolster		3 mm PUR Slow Memory, rot, 12° Sh.A	3 mm Shock Absorber X, gelb, 7° Sh.A	
Pelotte	21388	21388	21388	21388
Fersenpolster				
Freie Ferse	V			~
Fersenspornausnehung mit Polster		~	~	
Einlagenunterbau durch thermoplastischen Glasfaserverbundkern nachträglich individualisierbar	~	~	~	~

WORKER ² CALCA ATLAS	WORKER ² CPX ATLAS	WORKER ² PRO STEITZ SECURA	WORKER ² CALCA STEITZ SECURA	WORKER ² CPX STEITZ SECURA
GH702	GH702	GH702	GH702	GH702
~	~	~	~	~
✓	✓			
		~	~	~
3 mm PUR Slow Memory, rot, 12° Sh.A	3 mm Shock Absorber X, gelb, 7° Sh.A		3 mm PUR Slow Memory, rot, 12° Sh.A	3 mm Shock Absorber X, gelb, ° Sh.A
21388	21388	21388	21388	21388
		~		
~	✓		✓	~
~	✓	~	~	~



Bestellung und Beratung: Mo. - Do: 8.00 Uhr - 16.00 Uhr Fr. 8.00 Uhr - 13.00 Uhr T. +49 (0) 7021 738 30 - 0 F. +49 (0) 7021 738 30 - 298 info@perpedes.de

Adresse für Rücksendungen: Perpedes GmbH Tannenbergstr. 139 73230 Kirchheim unter Teck

Perpedes GmbH Härtwasen 8-14 73252 Lenningen